

Demontageanleitung FENECON Pro 9-12

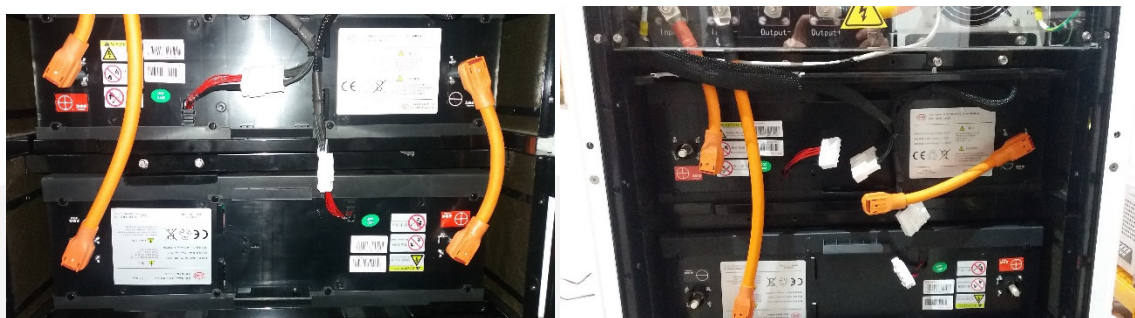
Ausbau der Batterie

1. Entfernen Sie **rechts** (wenn sich die drei Knöpfe vor Ihnen befinden) die **schwarze Metallabdeckung des Speichersystems**.
 - Hierfür wird ein **Imbus H3 Bit** benötigt.
2. Demontieren der **kleineren schwarzen Abdeckungen** (siehe Abbildungen)



- 2.1. Entfernen Sie alle **Kreuzschlitzschrauben** der beiden **Blenden** (siehe Abbildung)
- 2.2. Heben Sie **Abdeckungen** nacheinander **leicht an** und ziehen Sie die **Blenden jeweils nach vorne** heraus (evtl. müssen Sie das **Blech minimal und vorsichtig biegen**). **Tipp:** bewegen Sie die **Blende** beim Herausziehen zuerst nach **links** und dann nach **rechts** jeweils in die **Vertiefung** des **Rahmens**.

3. **Abklemmen der orangenen DC Verbindungskabel**



- Lösen Sie die **orangenen DC Verbindungskabel** an den **Batterieblöcken**; hierfür muss die **Verriegelung am Stecker eingedrückt** werden. **Tipp:** Machen Sie sich vorher ein **Foto des Anschlussraums**, damit Sie die **Positionen** danach wieder **eindeutig zuordnen** können.
- Trennen Sie außerdem auch die **weißen Verbindungsstecker** der **dünnen Kommunikationsleitungen**

4. Herausnehmen der Batterieblöcke

- Entfernen Sie nun noch die Metallabdeckung zwischen den Batterieblöcken (siehe Abbildung),



- und ziehen die Batterieblöcke vorsichtig aus dem Speichersystem



- Tipp: Entfernen Sie störende Kabelbinder



! Die Batterie bitte nicht kippen !

! Kurzschlussgefahr !

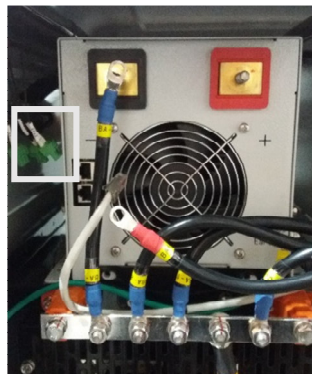


Ausbau der Wechselrichter

1. Entfernen Sie links (wenn sich die drei Knöpfe vor Ihnen befinden) die schwarze Metallabdeckung des Speichersystems
 - Hierfür wird ein Imbus H3 Bit benötigt.
2. Lösen der AC-Anschlussleitungen an den grauen Anschlussklemmen der Wechselrichter
 - Machen Sie sich vorher ein Foto des Anschlussraums, damit Sie die Leitungen danach wieder eindeutig zuordnen können.



3. Lösen der DC-Anschlussleitungen auf der rechten Seite des Speichersystems (siehe Abbildungen)



- Verwenden Sie hierfür einen 13er Schraubenschlüssel oder Ähnliches
- Achten Sie zwingend auf die Position der jeweiligen Wechselrichter **Tipp:** Markieren Sie sich die Wechselrichter mit einem Beschriftungsband o.ä. („Position links oben“ usw....)
- Achten Sie zwingend auf die Position der kleinen Stecker auf der linken Seite der Wechselrichter (die Stecker sind mit Zahlen markiert; **Tipp:** Schreiben Sie sich die Zahlen samt Position auf einen Zettel)

4. Ziehen sie die Wechselrichter vorsichtig aus dem Speichersystem



- **Tipp:** Entfernen Sie alle störenden Kabelbinder

Zusätzliche Informationen:

Gewicht der einzelnen Komponenten:

- Gehäuse: 80 kg
- Wechselrichter: 3x 30kg
- Batterie: 2x 50kg

Für Unterstützung bei BYD Produkten wenden Sie sich bitte an:

FENECON GmbH
Brunnwiesenstraße 4
94469 Deggendorf

Telefon: 0991-648800-33